












## TECHNICAL FEATURES

DONNÉES TECHNIQUES \_ TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN \_ CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ISO 13006 \_ EN14411 \_ GRUPO BIa UGL

Technical Features Données Techniques Technische Eigenschaften Características Técnicas	Test method Méthode d'essai Prüfmethod Norma	Prescribed value Valeur prescrite Vorgeschriebener Wert Valor Prescrito	Typical Value Valeur Typique Typischer Wert Valor Típico
 Size - Length and width Dimension - Longueur et largeur Abmessungen - Länge und Breite Dimensão - Comprimento e largura	ISO 10545 - 2	Rectified ±0,3%, máx ± 1 mm	Conform Conforme Gemäß Conforme
		Rectified ±0,3%, máx ± 0,8 mm	Conform Conforme Gemäß Conforme
		Rectified ±0,3%, máx ± 1,5 mm	Conform Conforme Gemäß Conforme
		Rectified ±0,4%, máx ± 1,8 mm	Conform Conforme Gemäß Conforme
		±5% (máx ± 0,5 mm)	60x60 E ASR 20,0 mm 90x90 NR 11,0 mm 45x90 NR 9,5 mm 30x60 NR 9,5 mm 60x60 NR_A 9,5 mm
 Water absorption Absorption d'eau Wasseraufnahme Absorção de água	ISO 10545 - 3	≤ 0,5%	0,03% 90x90 _ 45x90 0,1% 60x60 _ 30x60
 Modulus of rupture Module de rupture Biegung Modul Módulo de ruptura	ISO 10545 - 4	≥ 35N/mm <sup>2</sup>	50N/mm <sup>2</sup> 90x90 11,0 mm 45x90 9,5 mm 60x60 9,5 mm 30x60 9,5 mm
		≥ 1300N	40N/mm <sup>2</sup> 60x60 20,0 mm
 Breaking strength (S) Résistance à la flexion (S) Biegefestigkeit (S) Resistência à flexão (S)	ISO 10545 - 6	≤ 175mm <sup>3</sup>	123 mm <sup>3</sup> 90x90 _ 45x90 139 mm <sup>3</sup> 60x60 _ 30x60
		As indicated by manufacturer Comme indiqué par le producteur Wie vom hersteller angegeben Conforme indicado pelo fabricante	10000N 60x60 20,0 mm 3900N 90x90 11,0 mm 2900N 45x90 9,5 mm 2700N 60x60 9,5 mm 2700N 30x60 9,5 mm
 Deep abrasion resistance Résistance à l'abrasion profonde Widerstand gegen Tiefenverschleiß Resistência à abrasão profunda	ISO 10545 - 8	As indicated by manufacturer Comme indiqué par le producteur Wie vom hersteller angegeben Conforme indicado pelo fabricante	α ≤ 7,5x10 <sup>-6</sup> °C <sup>-1</sup>
 Thermal shock resistance Résistance au choc thermique Temperaturwechselbeständigkeit Resistência ao choque térmico	ISO 10545 - 9	As indicated by manufacturer Comme indiqué par le producteur Wie vom hersteller angegeben Conforme indicado pelo fabricante	Resistant Résistant Beständig Resistente
 Frost resistance Résistance au gel Frostbeständigkeit Resistência ao gelo	ISO 10545 - 12	Required Nécessaire Anforderung Exigida	Resistant Résistant Beständig Resistente
 Stain resistance Résistance aux taches Beständigkeit gegen Fleckenbildner Resistência às manchas	ISO 10545 - 14	As indicated by manufacturer Comme indiqué par le producteur Wie vom hersteller angegeben Conforme indicado pelo fabricante	UGL 4 - 5 Simple removal Enlèvement simple Einfache Entfernung Remoção simples
 Chemical resistance Résistance chimique Chemische Beständigkeit Resistência química	Cahier CSTB 3778	As indicated by manufacturer Comme indiqué par le producteur Wie vom hersteller angegeben Conforme indicado pelo fabricante	UGL 3 No alteration Aucune modification Unverändert Sem alteração
 Slip resistance Résistance à la glissance Rutschfestigkeit Resistência ao escorregamento	DIN 51130	As indicated by manufacturer Comme indiqué par le producteur Wie vom hersteller angegeben Conforme indicado pelo fabricante	R10 E ASR R9 NR
	DIN 51097		Class B E ASR Class A NR
	BS 7976		≥36 E ASR
	AS/NZS 4586		P3 NR
 Shade variation Denuançage Farbspiel Destonificação	ANSI A137.1	V0 None _ Nul _ Gleich Null _ Nulo V1 Minor _ Léger _ Leicht _ Ligeiro V2 Low _ Faible _ Gering _ Baixo V3 Medium _ Moyen _ Mittelmäßig _ Médio V4 Major _ Élevé _ Stark _ Alto	V2 Slight variation Variation légère Leichte Variation Ligeira variação

It is guaranteed the compliance with the values required by norm EN 14411\_Group BIa UGL. Typical Value is merely indicative, which can vary from real data, and does not have the purpose of any trading proposal.

Le respect de la norme EN14411\_Group BIa UGL est garanti. La valeur typique annoncée étant indicative, pouvant varier de la valeur réelle, n'ayant pas la nature d'une proposition à caractère.

Es wird die Einhaltung der in der Norm EN 14411\_Gruppe BIa UGL geforderten Werte garantiert. Der angegebene Wert ist lediglich ein Richtwert, der von den tatsächlichen Daten abweichen kann und nicht Teil des Handelsvertrages darstellt.

É garantido o cumprimento da norma EN 14411\_Group BIa UGL. O valor típico anunciado é meramente indicativo, podendo variar dos dados reais, não tendo a natureza de proposta comercial.